LEISTUNGSERKLÄRUNG
Nr.: LE-2500-01/20
gem. delegierter Verordnung (EU) Nr. 574/2014

(Ersetzt Ausgabe LE-2500-01/16)

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Artikel-Nr.	Handelsbezeichnung
2500	Bahnschotter KÖ I p

2. Verwendungszweck:

Gesteinskörnung für die Herstellung von Gleisschotter gemäß EN 13450.

3. Hersteller:

Hartsteinwerk Kitzbühel GmbH, Franz Cervinka-Weg 3, A-6372 Oberndorf i.T.

4. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5. Harmonisierte Norm:

EN 13450:2002+AC:2004 - Gesteinskörnung für Gleisschotter

Notifizierte Stelle: Austrian Standards plus GmbH, Notifizierte Zertifizierungsstelle 0988

Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle: Nr. 0988-CPR-0044

6. Erklärte Leistung:

Siehe Beilage 1

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Richard Cervinka, Geschäftsführer

(Name und Funktion)

HARTSTEINWERK KITZBÜHEL Ges.m.b.H.
A-6372 Oberndorf, Franz-Cervinka-Weg 3

Oberndorf, 15.09.2020
(Ort und Datum der Ausstellung)

....
(Unterschrift)

Wesentliche Merkmale	**Leistung** **2500 – Bahnschotter KÖ I p**	**Harmonisierte technische Spezifikation**
Kornform, -größe und Rohdichte		EN 13450:2002
6.2 Korngröße des Gleisschotters	31,5/63	
6.3 Korngrößenverteilung	*A*	
6.6 Kornform (Kornformkennzahl)	$SI_{5/30}$	
7.4.2 Rohdichte (ρ_{cm})	2,89 Mg/m³	
Widerstand gegen Zertrümmerung		
7.2 Widerstand gegen Zertrümmerung (Los Angeles)	$LA_{RB}20$	
7.2 Widerstand gegen Zertrümmerung (Schlagzertrümmerung)	$SZ_{RB}18$	
Abriebwiderstand		
7.3 Widerstand gegen Verschleiß	M_{DE}RB 15	
Reinheit		
6.5. Gehalt an Feinstkorn	*B*	
Zusammensetzung/Gehalte		
I.3.3 Petrografische Beschreibung	Diabas	
Gefährliche Substanzen		
- Abstrahlung von Radioaktivität	unbedeutend	
- Freisetzung von Schwermetallen	unbedeutend	
- Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	unbedeutend	
- Freisetzung anderer gefährlicher Stoffe	unbedeutend	
Frost- Tau- Wechselbeständigkeit		
7.4.1 Frost- Tau- Wechselbeständigkeit	A	
Witterungsbeständigkeit		
7.5 Sonnenbrand	kein Basalt	
Freiwillige Angabe gemäß ÖN B 3133		
6.4. Gehalt an Feinkorn	*B*	-
6.7 Kornlänge	*C*	
7.4.3 Wasseraufnahme (w_{cm})	≤ 0,5 M.-%	